

# Prestandadeklaration

SCHIEDEL

09-025-DOP-2023-02.03		
<b>Generellt</b>		
Unik identifieringskod för produkttypen	SIRIUS 1.1	
Användning	Rumsuppvärmning i bostäder	
Producent	Schiedel GmbH Friedrich-Schiedel-Str. 2-6 AT-4542 Nußbach www.schiedel.com	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	3	
Anmält/Anmälda organ	1015 / 1235	
Harmoniserad standard	EN 13240:2001 (D) + AC:2003 + A2:2004 + A2/AC:2006 + AC:2006 (D)	
<b>Deklarerad prestanda</b>		
Reaktion vid brand	A1	
Brandsäkerhet	Uppfyller	
Avstånd till brännbart material Se monteringsanvisningen för korrekt installation	Rygg:	120 mm
	Sida:	250 mm
	Front:	950 mm
	Golv:	0 mm
Risk för utfallande ved	Uppfyller	
Emissioner vid förbränning (13 Vol. % O <sub>2</sub> )	CO:	489 mg/m <sup>3</sup>
	NO <sub>x</sub> :	135 mg/m <sup>3</sup>
	OGC:	26 mg/m <sup>3</sup>
	Damm:	32 mg/m <sup>3</sup>
CO - innehåll (13 vol. % O <sub>2</sub> )	0,04 %	
Yttemperatur	Uppfyller	
Elsäkerhet	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Rökgastemperatur vid nominell drift	321 °C	
Mekanisk styrka - För att installera skorsten	Uppfyller	
Nominell värmeeffekt	6 kW	
Mängd bränsle	1,8 kg/h	
Avgasmassflöde	5,1 g/s	
Verkningsgrad	80,8 %	
Nödvändigt driftstryck	12 Pa	
Bränsle	Ved	
Prestandan hos den produkt som identifieras ovan överensstämmer med angiven prestanda. För upprättandet av prestandadeklarationen i enlighet med förordning (EU) 305/2011 ansvarar endast ovan nämnda tillverkare.		

Undertecknas för tillverkaren och å tillverkarens vägnar av:

Landvetter 2023.07.13

Kenneth Finnäs  
VD, Schiedel Skorstenssystem AB

